# PCTC'd PCT/PTO 1 4 NOT 2004

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

CPCT-12240	Anmelders oder Anwalts	WEITERES VORGEHEN	siehe Mitteilung über Recherchenberichts zutreffend, nachsteh	(Formblatt PCT/IS		
Internationales Akte	nzeichen	Internationales Anmel	dedatum	(Frühestes) Pr	ioritätsdatum (7	Tag/Monat/Jahr)
DGT /TT 00 /01		(Tag/Monat/Jahr)	/2002	1	: /04 /200	2
PCT/EP 03/03	3803	11/04,	7 2 0 0 3 <del></del>	15	5/04/200	
Anmelder				,	-	
GIESECKE & 1	DEVRIENT GMBH			•		
Dieser international	le Recherchenbericht wurd	de von der Internationale	n Recherchenbehörde	erstellt und wird o	dem Anmelder o	nemäß
	lt. Eine Kopie wird dem In					
	•				•	
	le Recherchenbericht umfa		Blätter.			•
X D	arüber hinaus liegt ihm jev	weils eine Kopie der in di	esem Bericht genannt	en Unterlagen zun	n Stand der Ted	chnik bei.
Grundlage de			•			-
a. Hinsichtlid	ch der <b>Sprache</b> ist die inte ihrt worden, in der sie eing	rnationale Recherche au	uf der Grundlage der in	nternationalen Ann	neldung in der S	Sprache
_						
	ie internationale Recherch	ne ist auf der Grundlage	einer bei der Behörde	eingereichten Übe	rsetzung der in	ternationalen
	nmeldung (Regel 23.1 b))					
b. Hinsichtlic Recherch	ch der in der internationale e auf der Grundlage des S	n Anmeidung offenbarte Sequenzprotokolls durch	n Nucleotia- una/oa geführt worden, das	er Aminosaurese	quenz ist die in	iternationale
_	der internationalen Anme					
□ z	usammen mit der internatio	onalen Anmeldung in co	mputerlesbarer Form	eingereicht worden	ist.	•
H b	ei der Behörde nachträglic	h in schriftlicher Form ei	ngereicht worden ist.	_		
<b>=</b>	ei der Behörde nachträglic		-	n ist.		
	ie Erklärung, daß das nac	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		n Offenbarungs	sgehalt der
in	ternationalen Anmeldung	im Anmeldezeitpunkt hir	ausgeht, wurde vorge	legt.		<b>3</b>
	ie Erklärung, daß die in co	mputerlesbarer Form er	faßten Informationen o	dem schriftlichen S	equenzprotoko	Il entsprechen,
w	urde vorgelegt.					
2. П в	estimmte Ansprüche ha	ben sich als nicht rech	erchierbar erwiesen	(siehe Feld I).		
=	langeinde Einheitlichkeit					
о п	angemee Emmeratoriken	. co. Elimeang (olono :	O.G. 1.7.			
4 Hissishtlish d	or Bossiehnung der Erfir	aduna.				-
	er Bezeichnung der Erfin		am lest			
	ird der vom Anmelder eing	_			•	
w	urde der Wortlaut von der	Behorde wie folgt festge	esetzt:			•
•	÷				•	
				•		• .
E Hingiahtlah d	n Zusammemassung	no solohin Mariaut sanah				
5. Hinsichtlich de		jereichte vvortiaut gener				
X W	ird der vom Anmelder eing urde der Wortlaut nach Re nmelder kann der Behörde echerchenberichts eine St	egel 38.2b) in der in Feld e innerhalb eines Monats	l III angegebenen Fas: s nach dem Datum dei	sung von der Behö Absendung diese	rde festgesetzt. s internationale	. Der n
⊠ w □ A	urde der Wortlaut nach Re nmelder kann der Behörde echerchenberichts eine St	egel 38.2b) in der in Feld e innerhalb eines Monats tellungnahme vorlegen.	s nach dem Datum der	Absendung diese	rde festgesetzt s internationale	. Der n
w w AR	urde der Wortlaut nach Re nmelder kann der Behörde echerchenberichts eine St sildung der <b>Zeichnungen</b> i	egel 38.2b) in der in Feld e innerhalb eines Monats tellungnahme vorlegen. ist mit der Zusammenfas	s nach dem Datum der	Absendung diese	s internationale	n
W W AA R	urde der Wortlaut nach Re nmelder kann der Behörde echerchenberichts eine St sildung der <b>Zeichnungen</b> i le vom Anmelder vorgesch	egel 38.2b) in der in Feld e innerhalb eines Monats tellungnahme vorlegen. ist mit der Zusammenfas hlagen	s nach dem Datum der ssung zu veröffentliche	Absendung diese	rde festgesetzt. s internationale keine der Ab	n
X w AA AB 6. Folgende Abb	urde der Wortlaut nach Re nmelder kann der Behörde echerchenberichts eine St sildung der <b>Zeichnungen</b> i	egel 38.2b) in der in Feld e innerhalb eines Monats tellungnahme vorlegen. ist mit der Zusammenfas hlagen ine Abbildung vorgeschl	s nach dem Datum der ssung zu veröffentliche agen hat.	Absendung diese	s internationale	n

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

ernationales Aktenzeichen PCT/EP 03/03803

KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 G06F9/45

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

#### **B. RECHERCHIERTE GEBIETE**

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 G06F

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

### EPO-Internal

Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	FR 2 785 695 A (BULL CP8) 12. Mai 2000 (2000-05-12) Seite 6, Zeile 23 - Seite 12, Zeile 6; Abbildungen 2b,4	1-10
Α	FR 2 783 065 A (RUE CARTES ET SYSTEMES DE) 10. März 2000 (2000-03-10) Seite 3, Zeile 20 - Seite 5, Zeile 20	1-10
A	US 6 263 429 B1 (SISKA CHARLES P) 17. Juli 2001 (2001-07-17) Spalte 7, Zeile 19 - Spalte 11, Zeile 22	1-10
Α	ZASTRE: "Compacting Object Code via Parameterized Procedural Abstraction" THESIS, 1993, XP001199580 UNIVERSITY OF VICTORIA Seite 28 - Seite 40	1-10

X	We	itere nehr	Ve nen	röffe	ntlichun	gen s	ind (	der Fo	ortse	tzur	g v	on/	Fe	ld C z	:U

Siehe Anhang Patentfamilie

- Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen
- Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- \*E\* ätteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er-scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmekledatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- \*&\* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts Datum des Abschlusses der internationalen Recherche 09/09/2004 31. August 2004 Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Bevollmächtigter Bediensteter Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016 Bijn, K

1

## · INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

ernationales Aktenzeichen
PCT/EP 03/03803

A US 5 903 759 A (SUN TSYR-SHYA JOE ET AL) 11. Mai 1999 (1999-05-11) Spalte 6, Zeile 31 - Zeile 47; Abbildung 3	-10
A US 5 903 759 A (SUN TSYR-SHYA JOE ET AL) 1- 11. Mai 1999 (1999-05-11)	-10

1

## · INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlit

die zur selben Patentfamilie gehören

mationales Aktenzeichen
PCT/EP 03/03803

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument			Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der , Veröffentlichung		
FR	2785695	A	12-05-2000	FR BR CA CN EP WO JP	2785695 A1 9906784 A 2317950 A1 1292114 T 1046105 A1 0028416 A1 2002529849 T	12-05-2000 17-10-2000 18-05-2000 18-04-2001 25-10-2000 18-05-2000 10-09-2002		
FR	2783065	Α	10-03-2000	FR	2783065 A1	10-03-2000		
US	6263429	B1	17-07-2001	WO	0019309 A2	06-04-2000		
US	5903759	Α	11-05-1999	KEIN	E			

BEST AVAILABLE COPY